

<<工科无机化学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<工科无机化学学习指导>>

13位ISBN编号：9787562817994

10位ISBN编号：7562817995

出版时间：2005-11

出版时间：华东理工大学出版社

作者：臧祥生

页数：257

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<工科无机化学学习指导>>

内容概要

本书内容覆盖普通高校大学一年级开设的“无机化学”、“普通化学”、“化学原理”等基础化学课程。

本书利用华东理工大学出版社的《工科无机化学》(第三版)的结构框架,展开无机化学各知识点的学习指导。

本书各章内容均含有内容提要及学习要求,同时对其有代表性或有难度的例题,均根据知识点内容进行归类解答、分析及讨论。

书中各章均配有自测练习及参考答案,对大学一年级学生学习相关课程有梳理、释疑等作用。

本书适用于高等工科院校开设“无机化学”、“普通化学”、“化学原理”等课程的相关专业。

<<工科无机化学学习指导>>

书籍目录

1 物质的状态 1.1 内容提要和学习要求 1.2 例题解析 1.3 自测题及参考答案2 化学反应中的能量关系 2.1 内容提要和学习要求 2.2 例题解析 2.3 自测题及参考答案3 化学反应速率和化学平衡 3.1 内容提要和学习要求 3.1 学习要求 3.2 例题解析 3.3 自测题及参考答案4 电解质溶液和离子平衡 4.1 内容提要和学习要求 4.2 例题解析 4.3 自测题及参考答案5 原子结构和元素周期系 5.1 内容提要和学习要求 5.2 例题解析 5.3 自测题及参考答案6 分子结构 6.1 内容提要和学习要求 6.2 例题解析 6.3 自测题及参考答案7 晶体结构 7.1 内容提要和学习要求 7.2 例题解析 7.3 自测题及参考答案8 氧化还原反应和电化学基础 8.1 内容提要和学习要求 8.2 例题解析 8.3 自测题及参考答案9 配位化合物 9.1 内容提要和学习要求 9.2 例题解析 9.3 自测题及参考答案10 s区元素——氢、碱金属和碱土金属11 d区元素——过渡元素(一)12 ds区元素——过渡元素(二)13 p区元素(一)——硼族和炭族14 p区元素(二)——氮族和氧族15 p区元素(三)——卤族和稀有气体

<<工科无机化学学习指导>>

编辑推荐

本书根据《工科无机化学》一书编写而成。

全书共18章，每章均由内容提要和学习要求、例题解析、自测题及参考答案三部分组成。

内容提要和学习要求提纲挈领地指明本章的中心内容及所涉知识点。

例题解析占据本书的主要篇幅，目的是通过解题过程的阐述和简单分析来启发思维、拓宽思路，使读者触类旁通，从而进一步探索而真正有所收获。

自测题及参考答案则供学生测试自己对所学基本内容的理解和掌握的情况。

<<工科无机化学学习指导>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>